

## Datenblatt

### OpDAT Zugentlastung M20

Seite 1/8

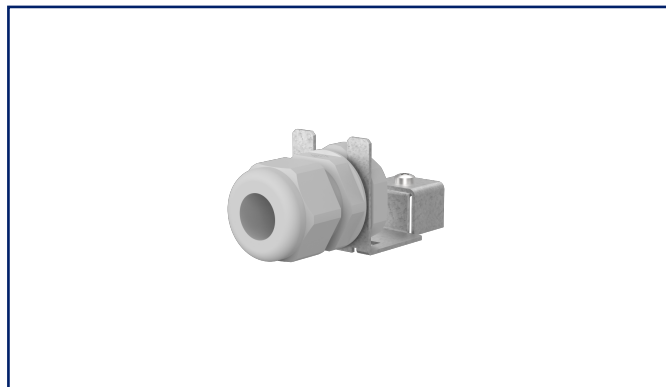
Art.-Nr.  
150240M20Z-E

EAN 4250184141464

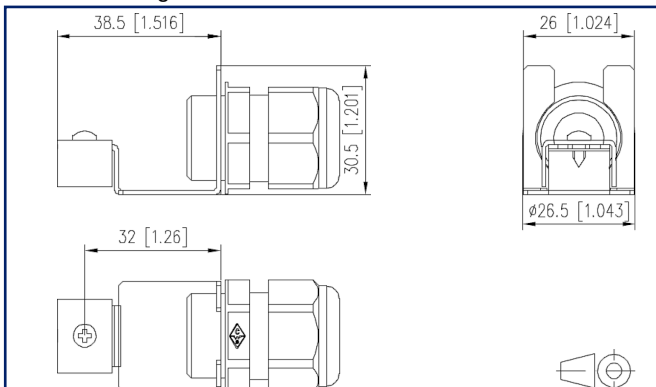
19.08.2024

Version: Q

## Abbildungen



### Maßzeichnung



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

## Produktbeschreibung

- Zugentlastung für OpDAT REGplus und OpDAT Patchfelder
- Verschraubung M20
- mit Zugentlastung für Kevlar
- eine zusätzliche Zugentlastung pro Spleißverteiler möglich



# P | Cabling

## Datenblatt OpDAT Zugentlastung M20

Seite 2/8

Art.-Nr.  
150240M20Z-E  
EAN 4250184141464  
19.08.2024  
Version: Q

### Technische Daten

#### Allgemeine Daten

|                                        |                       |
|----------------------------------------|-----------------------|
| Mechanische Bewertung nach MICE        | M1                    |
| Ingress Bewertung nach MICE            | I1                    |
| Climatic Bewertung nach MICE           | C1                    |
| Elektromagnetische Bewertung nach MICE | E3                    |
| Bauart                                 | Zugentlastung         |
| Montageart                             | Zubehör               |
| Farbe                                  | grau                  |
| Abmessungen                            |                       |
| Abmessung (B x H)                      | 26,5 mm x 30,5 mm     |
| Abmessung (B x H)                      | 1,043 in. x 1,201 in. |

#### Werkstoffe und Werkstoffeigenschaften

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Halogenfreiheit | ja      |
| RoHS            | konform |

#### Klassifikationen

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 7.0 | EC002939 |
| ETIM 8.0 | EC002939 |
| ETIM 9.0 | EC002939 |

#### Verpackungsinformationen

|                                      |                                    |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| Verpackungsart                       | 1 Stück / Polybeutel               |
| Verpackungseinheit - Gewicht (Gramm) | 33 g                               |
| Verpackungseinheit - Gewicht (Pfund) | 0,07 lb                            |
| Abmessung - Verpackung (B x H x T)   | 160 mm x 100 mm x 380 mm           |
| Abmessung - Verpackung (B x H x T)   | 6,299 in. x 3,937 in. x 14,961 in. |

#### Verwendungshinweis

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Standardprodukt von METZ CONNECT. Der konkrete Einsatzzweck der Ware beim Kunden oder eventuellen Kunden des Kunden ist METZ CONNECT unbekannt. Der Kunde gewährleistet, dass er den Einsatz der Ware und eventueller Produktmodifizierungen, Produktänderungen oder Produktweiterentwicklungen im Hinblick auf den konkreten Verwendungszweck nach dem Stand der Technik oder in sonstiger Weise vollständig und ausreichend erprobt hat. Auf Nachfrage von METZ CONNECT wird der Kunde aussagekräftige Nachweise (beispielsweise Versuchs- und Laborprotokolle, Zertifizierungen etc.) vorlegen und zur Verfügung stellen.

## Datenblatt OpDAT Zugentlastung M20

Seite 3/8

Art.-Nr.  
**150240M20Z-E**  
EAN **4250184141464**  
19.08.2024  
Version: Q

### Zubehör von

| Art.-Nr.      | Bezeichnung                                                   |
|---------------|---------------------------------------------------------------|
| 15024A07106-E | OpDAT REGpro24 VIK 6xLC-Q OS2                                 |
| 15024A07A06-E | OpDAT REGpro24 VIK 6xLC-Q APC OS2                             |
| 15024A10-24-E | OpDAT REGpro24 Gehäuse ohne Spleißkassette                    |
| 15024A10-E    | OpDAT REGpro Gehäuse ohne Spleißkassette                      |
| 15024A10S-E   | OpDAT REGpro Gehäuse mit Spleißkassette und Crimpspleißhalter |
| 15024A77906-E | OpDAT REGpro24 splice 6xLC-Q OM4                              |
| 15024B10-E    | OpDAT REG Spleißverteiler für vorkonfektionierte Leitungen    |
| 15024B10S-E   | OpDAT REG Spleißverteiler für Crimpspleißhalter               |
| 15024B10S-S   | OpDAT REG Spleißverteiler für Schrumpfspleißhalter            |
| 15024K07104-E | OpDAT REG K VIK 4xLC-Q OS2                                    |
| 15024K07804-E | OpDAT REG K VIK 4xLC-Q OM3                                    |
| 15024K07904-E | OpDAT REG K VIK 4xLC-Q OM4                                    |
| 15024K07A04-E | OpDAT REG K VIK 4xLC-Q APC OS2                                |
| 15024K0BA04-E | OpDAT REG K VIK 4xSC-D OM3                                    |
| 15024K0BB04-E | OpDAT REG K VIK 4xSC-D OM4                                    |
| 15024K0E204-E | OpDAT REG K VIK 4xSC-D OS2                                    |
| 15024K0F204-E | OpDAT REG K VIK 4xSC-D APC OS2                                |
| 15024K57802-E | OpDAT REG K splice 2xLC-Q OM3 mit Crimpspleißhalter           |
| 15024K7BB04-E | OpDAT REG K splice 4xSC-D OM4 mit Crimpspleißhalter           |
| 15024K97102-E | OpDAT REG K splice 2xLC-Q OS2 mit Crimpspleißhalter           |
| 15024K97A02-E | OpDAT REG K splice 2xLC-Q APC OS2 mit Crimpspleißhalter       |
| 15024K9E204-E | OpDAT REG K splice 4xSC-D OS2 mit Crimpspleißhalter           |
| 15024K9F204-E | OpDAT REG K splice 4xSC-D APC OS2 mit Crimpspleißhalter       |
| 1504500000-E  | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld unbestückt                    |
| 1504505906-F  | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 6xE2000-S APC OS2         |
| 1504505912-F  | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 12xE2000-S APC OS2        |
| 1504505924-E  | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 24xE2000-S APC OS2        |
| 1504507406-F  | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 6xLC-D OS2                |
| 1504507412-F  | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 12xLC-D OS2               |
| 1504507424-E  | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 24xLC-D OS2               |



# P | Cabling

## Datenblatt OpDAT Zugentlastung M20

Seite 4/8

Art.-Nr.  
**150240M20Z-E**  
EAN **4250184141464**  
19.08.2024  
Version: Q

### Zubehör von

|              |                                                     |
|--------------|-----------------------------------------------------|
| 1504507506-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 6xLC-D OM4      |
| 1504507512-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 12xLC-D OM4     |
| 1504507524-E | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 24xLC-D OM4     |
| 1504507606-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 6xLC-D APC OS2  |
| 1504507612-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 12xLC-D APC OS2 |
| 1504507624-E | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 24xLC-D APC OS2 |
| 1504507706-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 6xLC-D OM3      |
| 1504507712-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 12xLC-D OM3     |
| 1504507724-E | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 24xLC-D OM3     |
| 1504507M06-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 6xLC-D OM5      |
| 1504507M12-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 12xLC-D OM5     |
| 1504507M24-E | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 24xLC-D OM5     |
| 150450BA06-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 6xSC-D OM3      |
| 150450BA12-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 12xSC-D OM3     |
| 150450BA24-E | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 24xSC-D OM3     |
| 150450BB06-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 6xSC-D OM4      |
| 150450BB12-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 12xSC-D OM4     |
| 150450BB24-E | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 24xSC-D OM4     |
| 150450BM06-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 6xSC-D OM5      |
| 150450BM12-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 12xSC-D OM5     |
| 150450BM24-E | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 24xSC-D OM5     |
| 150450E206-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 6xSC-D OS2      |
| 150450E212-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 12xSC-D OS2     |
| 150450E224-E | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 24xSC-D OS2     |
| 150450F206-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 6xSC-D APC OS2  |
| 150450F212-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 12xSC-D APC OS2 |
| 150450F224-E | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 24xSC-D APC OS2 |
| 1504557706-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 6xLC-D OM3   |
| 1504557712-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 12xLC-D OM3  |
| 1504557724-E | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 24xLC-D OM3  |
| 150455BA06-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 6xSC-D OM3   |
| 150455BA12-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 12xSC-D OM3  |
| 150455BA24-E | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 24xSC-D OM3  |
| 1504577506-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 6xLC-D OM4   |

# P | Cabling

## Datenblatt OpDAT Zugentlastung M20

Seite 5/8

Art.-Nr.  
**150240M20Z-E**  
EAN **4250184141464**  
19.08.2024  
Version: Q

### Zubehör von

|              |                                                           |
|--------------|-----------------------------------------------------------|
| 1504577512-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 12xLC-D OM4        |
| 1504577524-E | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 24xLC-D OM4        |
| 150457BB06-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 6xSC-D OM4         |
| 150457BB12-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 12xSC-D OM4        |
| 150457BB24-E | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 24xSC-D OM4        |
| 1504587M06-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 6xLC-D OM5         |
| 1504587M12-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 12xLC-D OM5        |
| 1504587M24-E | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 24xLC-D OM5        |
| 150458BM06-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 6xSC-D OM5         |
| 150458BM12-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 12xSC-D OM5        |
| 150458BM24-E | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 24xSC-D OM5        |
| 1504595906-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 6xE2000-S APC OS2  |
| 1504595912-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 12xE2000-S APC OS2 |
| 1504595924-E | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 24xE2000-S APC OS2 |
| 1504597406-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 6xLC-D OS2         |
| 1504597412-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 12xLC-D OS2        |
| 1504597424-E | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 24xLC-D OS2        |
| 1504597606-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 6xLC-D APC OS2     |
| 1504597612-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 12xLC-D APC OS2    |
| 1504597624-E | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 24xLC-D APC OS2    |
| 150459E206-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 6xSC-D OS2         |
| 150459E212-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 12xSC-D OS2        |
| 150459E224-E | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 24xSC-D OS2        |
| 150459F206-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 6xSC-D APC OS2     |
| 150459F212-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 12xSC-D APC OS2    |
| 150459F224-E | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 24xSC-D APC OS2    |
| 15045FJJ12-F | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 12xLC-D OS2/OM4       |
| 1504605906-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld VIK6xE2000-S APC OS2    |
| 1504605912-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld VIK 12xE2000-S APC OS2  |
| 1504605924-E | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld VIK 24xE2000-S APC OS2  |
| 1504607406-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld VIK 6xLC-D OS2          |
| 1504607412-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld VIK 12xLC-D OS2         |
| 1504607424-E | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld VIK 24xLC-D OS2         |
| 1504607506-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld VIK 6xLC-D OM4          |



# P | Cabling

## Datenblatt OpDAT Zugentlastung M20

Seite 6/8

Art.-Nr.  
**150240M20Z-E**  
EAN **4250184141464**  
19.08.2024  
Version: Q

### Zubehör von

|              |                                                       |
|--------------|-------------------------------------------------------|
| 1504607512-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld VIK 12xLC-D OM4     |
| 1504607524-E | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld VIK 24xLC-D OM4     |
| 1504607606-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld VIK 6xLC-D APC OS2  |
| 1504607612-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld VIK 12xLC-D APC OS2 |
| 1504607624-E | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld VIK 24xLC-D APC OS2 |
| 1504607706-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld VIK 6xLC-D OM3      |
| 1504607712-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld VIK 12xLC-D OM3     |
| 1504607724-E | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld VIK 24xLC-D OM3     |
| 1504607M06-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld VIK 6xLC-D OM5      |
| 1504607M12-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld VIK 12xLC-D OM5     |
| 1504607M24-E | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld VIK 24xLC-D OM5     |
| 150460BA00-E | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld 24xSC-D/LC-Q/ST-D   |
| 150460BA06-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld VIK 6xSC-D OM3      |
| 150460BA12-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld VIK 12xSC-D OM3     |
| 150460BA24-E | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld VIK 24xSC-D OM3     |
| 150460BB06-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld VIK 6xSC-D OM4      |
| 150460BB12-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld VIK 12xSC-D OM4     |
| 150460BB24-E | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld VIK 24xSC-D OM4     |
| 150460E206-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld VIK 6xSC-D OS2      |
| 150460E212-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld VIK 12xSC-D OS2     |
| 150460E224-E | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld VIK 24xSC-D OS2     |
| 150460F206-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld VIK 6xSC-D APC OS2  |
| 150460F212-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld VIK 12xSC-D APC OS2 |
| 150460F224-E | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld VIK 24xSC-D APC OS2 |
| 1504657706-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 6xLC-D OM3   |
| 1504657712-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 12xLC-D OM3  |
| 1504657724-E | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 24xLC-D OM3  |
| 150465BA06-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 6xSC-D OM3   |
| 150465BA12-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 12xSC-D OM3  |
| 150465BA24-E | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 24xSC-D OM3  |
| 1504677506-E |                                                       |
| 1504677506-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 6xLC-D OM4   |
| 1504677512-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 12xLC-D OM4  |
| 1504677524-E | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 24xLC-D OM4  |



# P | Cabling

## Datenblatt OpDAT Zugentlastung M20

Seite 7/8

Art.-Nr.  
**150240M20Z-E**  
EAN **4250184141464**  
19.08.2024  
Version: Q

### Zubehör von

|              |                                                             |
|--------------|-------------------------------------------------------------|
| 150467BB06-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 6xSC-D OM4         |
| 150467BB12-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 12xSC-D OM4        |
| 150467BB24-E | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 24xSC-D OM4        |
| 1504687M06-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 6xLC-D OM5         |
| 1504687M12-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 12xLC-D OM5        |
| 1504687M24-E | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 24xLC-D OM5        |
| 150468BM06-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 6xSC-D OM5         |
| 150468BM12-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 12xSC-D OM5        |
| 150468BM24-E | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 24xSC-D OM5        |
| 1504695906-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 6xE2000-S APC OS2  |
| 1504695912-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 12xE2000-S APC OS2 |
| 1504695924-E | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 24xE2000-S APC OS2 |
| 1504697406-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 6xLC-D OS2         |
| 1504697412-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 12xLC-D OS2        |
| 1504697424-E | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 24xLC-D OS2        |
| 1504697606-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 6xLC-D APC OS2     |
| 1504697612-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 12xLC-D APC OS2    |
| 1504697624-E | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 24xLC-D APC OS2    |
| 150469E206-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 6xSC-D OS2         |
| 150469E212-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 12xSC-D OS2        |
| 150469E224-E | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 24xSC-D OS2        |
| 150469F206-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 6xSC-D APC OS2     |
| 150469F212-F | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 12xSC-D APC OS2    |
| 150469F224-E | OpDATslide <sup>2</sup> Patchfeld splice 24xSC-D APC OS2    |
| 1504807648-E | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld VIK 48xLC-D APC             |
| 1504857748-E | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 48xLC-D OM3          |
| 150485BA48-E | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 48xSC-D OM3          |
| 1504877548-E | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 48xLC-D OM4          |
| 150487BB48-E | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 48xSC-D OM4          |
| 1504895948-E | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 48xE2000-S APC OS2   |
| 1504897448-E | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 48xLC-D OS2          |
| 1504897648-E | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 48xLC-D APC OS2      |
| 150489E248-E | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 48xSC-D OS2          |
| 150489F248-E | OpDATfix <sup>2</sup> Patchfeld splice 48xSC-D APC OS2      |



# P | Cabling

Datenblatt

OpDAT Zugentlastung M20

Seite 8/8

Art.-Nr.  
150240M20Z-E

EAN 4250184141464

19.08.2024

Version: Q

## Abbildungen

Maßzeichnung

